

**M8 FEMALE 0°**

305 PVC 3x0.34 gy CEI 20.0

Żeński proste

M8, 3-piny

Nr art. 7005 - M8 Lite - (plastikowa śruba radełkowana) na życzenie z opaską kodującą

Materiał obudowy jest wykonany z tworzywa sztucznego i posiada dobrą odporność chemiczną i na oleje.

W przypadku stosowania agresywnych mediów należy sprawdzić odporność materiałów w zależności od aplikacji.

Bliższe szczegóły na życzenie.

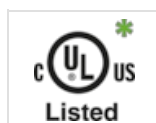
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Female



Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem UL/CSA

**Typ**

Typ 08041

**Dane techniczne**

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością. Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Napięcie robocze                    | max. 50 V AC/60 V DC   |
| Napięcie robocze (tylko UL)         | max. 30 V AC/DC  |
| Znamionowy pik napięciowy           | 1.5 kV   |
| Prąd roboczy na styk                | max. 4 A   |
| Liczba biegunów                     | 3  |
| Grupa materiałów izolacyjnych       | IEC 60664-1, category I  |
| Wyświetlacz LED                     | nie  |
| Blokowanie slotów                   | Gwint śrubowy (M8×1 mm) zalecany moment dokręcania 0.4 Nm, samohamowny |
| Złącze śrubowe                      | M8 (SW9)   |
| Stopień ochrony                     | IP65, IP66K, IP67 włożone i zamocowane (EN 60529)                      |
| Materiał                            | PUR  |
| Blokada materiału                   | Cynkowy odlew ciśnieniowy, matowy niklowany                            |
| odpowiedni do peszli (Ø wewnętrzna) | 6.5 mm   |

#### Dane ogólne

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Normy                         | DIN EN 61076-2-104 (M8)                         |
| Typ montażu                   | włożone, dokręcone                              |
| Materiał (styk)               | Stop miedzi                                     |
| Materiał (powierzchnia styku) | Au  |
| Materiał (uszczelka)          | FKM   |
| Stopień zanieczyszczenia      | 3   |
| Długość cięcia (osłona)       | 20 mm   |
| Zakres temperatur             | -25...+85 °C, w zależności od podłączonej linii |

#### Kabli

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Ilość/przekrój żył                    | 3× 0.34 mm <sup>2</sup>  |
| Izolacja żyły                         | PVC (brań, nie, cza)   |
| Średnica zewnętrzna                   | 4.6 mm ±5%   |
| Identyfikacja przewodu                | 305  |
| Numer kabla                           | 305  |
| Zatwierdzenie (przewód)               | CE conform   |
| Ciężar przewodu [G/m]                 | 35,2 g   |
| Materiał (skrętka)                    | Przewód Cu, czysty   |
| Rezystor (rdzeń)                      | max. 57 Ω/km (20 °C)   |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)       | 0.1 mm   |
| Budowa (rdzeń)                        | 42× 0.1 mm (przewód klasy 6)   |
| Wymiary (rdzeń)                       | 3× 0.34 mm <sup>2</sup>  |
| AWG                                   | zbliżony do AWG 22   |
| Materiał (izolacja przewodu)          | PVC  |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu) | 80 ±5 A  |
| Ø przewodu z izolacją                 | 1.35 mm ±5%  |
| Ekranowanie                           | nie  |
| Materiał (płaszcz)                    | PVC  |
| Właściwości materiału (osłonka)       | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu, matowy, małe przyleganie, łatwość pracy maszyny, odporny na ścieranie |
| Twardość krawędzi (osłonka)           | 80 A   |
| Ø-zewn. (osłonka)                     | 4.6 mm ±5%   |
| Kolor (osłonka)                       | szary  |
| Kolor izolacji                        | szary  |
| odporność na chemikalia               | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia (CEI 20-22 II)  |
| Napięcie znamionowe                   | 300 V AC   |
| Napięcie testowe                      | 2500 V AC  |
| Zakres temperatur (stały)             | -30...+80 °C   |
| Zakres temperatur (stały)             | -30...+80 °C   |
| Zakres temperatur (ruchomy)           | -5...+80 °C  |
| Zakres temperatur (ruchomy)           | -5...+80 °C  |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Promień gięcia (w ruchu) | 10× Ø-zewn.     |
| Promień gięcia (w ruchu) | 10× Ø-zewn.     |
| Materiał (płaszcz)       | PVC (CEI 20-22) |

**Dane handlowe**

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| EAN                 | 4048879786263 |
| eClass              | 27061801      |
| Jednostka pakowania | 1.000         |
| Kod taryfy celnej   | 85444290      |
| Kraj pochodzenia    | DE            |